

國立嘉義大學九十七學年度
數位學習設計與管理學系碩士班（甲組）招生考試試題

科目：教學媒體

- 一、請闡述「教學設計」的內涵及教學設計過程的基本要素，並分析以網際網路為主（Internet-based）的課程與一般傳統課程在教學設計上有何異同之處？（25%）
- 二、如果分別要利用（a）PowerPoint 投影片（b）電影（c）3D 電腦模擬，來介紹我國的故宮博物院，請闡述此三種教學媒體在戴爾的經驗金字塔（Cone of Experience）的地位及其在教學上的適用時機。（25%）
- 三、不少關心教育的人士擔心，教學科技的蓬勃發展與廣泛運用將導致對待學生如機械，而失去應有的人性化的學習過程。對於此一概念，你的想法如何？試舉例說明之。（25%）
- 四、請比較「行為主義學者」和「認知學者」對學習定義的不同之處及在教學設計上的差異。（25%）